DERWENT-ACC-NO: 1998-465280

DERWENT-WEEK:

199842

COPYRIGHT 2006 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE:

System for attaching edges of tablecloth to

table - has

coupling section which is fixed to underside of

table

which comprises length of plastic extrusion

with

longitudinal groove

INVENTOR: VAN DER HEIJDEN, L J

PATENT-ASSIGNEE: VRIENS BV A A[VRIEN]

PRIORITY-DATA: 1997NL-1004932 (January 6, 1997)

PATENT-FAMILY:

PUB-DATE LANGUAGE PUB-NO

MAIN-IPC PAGES

July 8, 1998 N/A NL 1004932 C6

009 A47G 021/16

APPLICATION-DATA:

APPL-DESCRIPTOR APPL-NO PUB-NO

APPL-DATE

1997NL-1004932 NL 1004932C6 N/A

January 6, 1997

INT-CL (IPC): A47B013/16, A47G021/16, F16B002/20

ABSTRACTED-PUB-NO: NL 1004932C

BASIC-ABSTRACT:

The system (20) has two parts (21, 22) which can be uncoupled from each other.

The part (22) which is fixed to the underside of the table is a length of

plastic extrusion with a longitudinal groove (23). In section, the groove

tapers down (24) from the surface and then opens up into a circle.

The other part (21) is a flat plate (25) with a flange (27) at right angles in

its middle. The other surface of the plate carries a piece of burr material

(26), e.g. VELCRO. The edges of the table cloth also carry strips of corresponding material which will stick to the burrs, when the table cloth is

stretched over the table and pressed under.

USE - Restaurants, hotels, hospitals, etc.

CHOSEN-DRAWING: Dwg.3/9

TITLE-TERMS: SYSTEM ATTACH EDGE TABLECLOTH TABLE COUPLE SECTION FIX

UNDERSIDE

TABLE COMPRISE LENGTH PLASTIC EXTRUDE LONGITUDE GROOVE

DERWENT-CLASS: P25 P27 Q61

SECONDARY-ACC-NO:

Non-CPI Secondary Accession Numbers: N1998-362400

6/23/06, EAST Version: 2.0.3.0



Bureau voor de Industriële Eigendom Nederland

11) 1004932

(2) C OCTROOI²⁰

- (2) Aanvrage om octrooi: 1004932 (5) Int.Cl.⁶ A47G21/16, A47B13/16, F16B2/20
- 41) Ingeschreven:

 08.07.98

 73) Octrooihouder(s):
 A.A. Vriens B.V. te Helvoirt.

 74) Dagtekening:
 08.07.98

 75) Uitvinder(s):
 Leonardus Josephus van der Heljden te Helvoirt

 76) Uitgegeven:
 01.09.98 I.E. 98/09

 77) Gemachtigde:
 Ir. J.J.H. Van kan c.s. te 5600 AP Eindhoven.
- Samenstel geschikt voor het losneembaar bevestigen van een doek aan een door poten ondersteund blad.
- Samenstel voor het losneembaar bevestigen van een doek aan een door poten ondersteund blad, waarbij de rand van het blad is voorzien van een eerste koppelelement dat losneembaar in aangrijping is met ten minste een met het doek verbonden tweede koppelelement. Ten minste een van de koppelelementen is voorzien van een langgerekte sleuf omvattende strip en het andere koppelelement is voorzien van een uitsteeksel, waarbij het uitsteeksel onder elastische vervorming van ten minste een van de koppelelementen in de sleuf positioneerbaar is.

Korte aanduiding: Samenstel geschikt voor het losneembaar bevestigen van een doek aan een door poten ondersteund blad.

De uitvinding heeft betrekking op een samenstel voor het losneembaar bevestigen van een doek aan een door poten ondersteund blad, waarbij de rand van het blad is voorzien van een eerste koppelelement dat losneembaar in aangrijping is met ten minste een met het doek verbonden tweede koppelelement.

Bij een dergelijk op zich bekend samenstel, zoals weergegeven in fig. 1 van de tekeningen, wordt zowel aan de rand van bijvoorbeeld een tafelblad en aan een uiteinde van een zogenaamde tafelrok stroken klittenband bevestigd waarbij de tafelrok aan de tafelrand kan worden bevestigd door het in elkaar aan laten grijpen van de beide stroken klittenband. Dergelijke tafelrokken worden onder meer toegepast door cateringbedrijven die de door poten ondersteunde tafelbladen regelmatig op verschillende lokaties gebruiken en op deze lokaties de tafelbladen voorzien van tafellakens en tafelrokken. Tijdens transport van de tafelbladen, worden deze vaak op de rand neergezet waardoor het klittenband vervuilt en niet meer goed functioneert. Bij het gebruik van ronde tafelbladen worden deze tafelbladen vaak rollend over de rand verplaatst. Hierbij bestaat het risico dat het door middel van dubbelzijdig tape aan de tafelrand bevestigd klittenband losraakt, hetgeen uiteraard ongewenst is. Een verder nadeel van aan de tafelrand bevestigd klittenband is dat een op het blad gelegen laken altijd over de tafelrok heen moet vallen. Het is niet mogelijk om het tafellaken tussen de tafelrand en de tafelrok te bevestigen.

De uitvinding beoogt een samenstel te verschaffen waarbij bovengenoemde nadelen worden vermeden.

Dit doel wordt bij het samenstel volgens de uitvinding bereikt doordat ten minste een van de koppelelementen is voorzien van een langgerekte sleuf omvattende strip en het andere koppelelement is voorzien van een uitsteeksel, waarbij het uitsteeksel onder elastische vervorming van ten minste een van de koppelelementen in de sleuf positioneerbaar is.

Door het uitsteeksel in de sleuf te drukken wordt een stevige verbinding tussen de beide koppelelementen verkregen. Het aan de rand van het blad bevestigbaar eerste koppelelement kan aan de rand worden vastgeschroefd zodat ongewenst losraken wordt voorkomen. Verder kan het eerste koppelelement van een materiaal, zoals bijvoorbeeld kunststof, zijn

5

10

15

20

25

30

vervaardigd dat bestand is tegen plaatsing of verplaatsing over een relatieve ruwe ondergrond.

Opgemerkt wordt dat er een samenstel bekend is, zoals weergegeven in fig. 2 van de tekeningen, waarbij een beugel om de rand van het blad wordt geklemd. Tussen de rand en de beugel is een tafellaken gelegen. Aan een van de rand afgekeerde zijde is de beugel voorzien van klittenband dat koppelbaar is met aan een tafelrok voorzien klittenband. Een nadeel van het gebruik van een dergelijke beugel is dat de beugel zichtbaar is waardoor het uiterlijk van het samenstel wordt aangetast.

Een uitvoeringsvorm van het samenstel volgens de uitvinding wordt gekenmerkt doordat het eerste koppelelement is voorzien van de strip, waarbij de strip zich uitstrekt langs de rand van het blad.

Door nagenoeg de gehele rand te voorzien van de strip, wordt als het ware een stootrand aan het blad verkregen. Het aan het doek bevestigde tweede koppelelement kan op een willekeurige plaats langs de rand aan het blad worden bevestigd.

Een verdere uitvoeringsvorm van het samenstel volgens de uitvinding wordt gekenmerkt doordat het samenstel verder is voorzien van een afdekstrip die losneembaar bevestigbaar is met het eerste koppelelement.

Met behulp van de afdekstrip wordt het eerste koppelelement ten minste gedeeltelijk afgedekt waardoor bij gebruik van ... het blad zonder een daarop gelegen tafellaken een verzorgd uiterlijk van de rand van het blad wordt verkregen.

4

Een verdere uitvoeringsvorm van het samenstel volgens de uitvinding wordt gekenmerkt doordat het tweede koppelelement losneembaar bevestigbaar is met het doek.

Bij voorkeur is het tweede koppelelement en het doek voorzien van in elkaar grijpend klittenband. Op deze wijze is het mogelijk om de tweede koppelelementen op elk gewenste plaats langs de rand van het blad te positioneren waarna vervolgens het van klittenband voorziene doek op eenvoudige wijze aan de tweede koppelelementen kan worden bevestigd.

De uitvinding zal nader worden toegelicht aan de hand van de tekeningen, waarin

fig. 1 een samenstel volgens de stand van de techniek toont,

fig. 2 een ander samenstel volgens de stand van de techniek toont,

1004932

10

5

20

15

25

30

fig. 3 een perspectivisch aanzicht op een samenstel volgens de uitvinding toont,

fig. 4A en 4B respectievelijk een perspectivisch aanzicht en zijaanzicht op een koppelelement van het in fig. 3 weergegeven samenstel tonen,

fig. 5A en 5B respectievelijk een perspectivisch aanzicht en een zijaanzicht op een ander koppelelement van het in fig. 3 weergegeven samenstel tonen,

fig. 6 een zijaanzicht van het in fig. 3 weergegeven samenstel toont,

fig. 7 een aan een blad bevestigd samenstel toont,

fig. 8 een koppelelement en een daaraan bevestigbare afdekstrip toont,

fig. 9 een andere uitvoeringsvorm van het koppelelement

fig. 10 een tweede uitvoeringsvorm van de strip van een samenstel volgens de uitvinding toont.

fig. 11 een derde uitvoeringsvorm van het van uitsteeksels voorziene koppelelement van een samenstel volgens de uitvinding toont.

In de figuren zijn overeenkomende onderdelen voorzien van eenzelfde verwijzingscijfer:

Fig. 1 toont een op zich bekend samenstel 1 dat is voorzien van een door poten (niet weergegeven) ondersteund tafelblad 2 dat langs de omtreksrand 3 is voorzien van klittenband 4 dat met behulp van dubbelzijdig tape aan de rand 3 is bevestigd. Een uit doek gevormde tafelrok 5 is nabij een uiteinde voorzien van een strook klittenband 6 dat losneembaar koppelbaar is met het aan de rand 3 bevestigde klittenband 4. Op het tafelblad 2 is een tafellaken 7 gelegen dat met een uiteinde 8 gedeeltelijk over de tafelrok 5 heen hangt.

Fig. 2 toont een ander op zich bekend samenstel 10 dat is voorzien van een om de rand 3 van het tafelblad 2 en om het op het tafelblad 2 gelegen tafellaken 7 heen aangrijpende beugel 11 die aan een van de tafelrand 3 afgekeerde zijde is voorzien van klittenband 12 dat losneembaar koppelbaar is met aan de tafelrok 5 bevestigd klittenband 6.

Fig. 3 toont een samenstel volgens de uitvinding dat is voorzien van twee losneembaar aan elkaar bevestigbare koppelelementen 20, 21. Het koppelelement 20 omvat een langgerekte kunststoffen strip 22,

5

10

15

20

25

30

35

toont.

welke is voorzien van een zich in de lengterichting van de strip 22 uitstrekkende sleuf 23. De sleuf 23 is nabij een buitenzijde 24 van de strip 22 relatief nauw en verwijdt zich in een van de buitenzijde 24 afgekeerde richting.

Het koppelelement 21 is voorzien van een plaatvormig deel 25 dat aan een van de strip 22 afgekeerde zijde is voorzien van klittenband 26 en aan een naar de strip 22 toegekeerde zijde is voorzien van een zich dwars op de plaat 25 uitstrekkende flens 27 welke aan een van de plaat 25 afgekeerde zijde is voorzien van een langgestrekt buisvormig element 28. Het buisvormig element 28 is onder elastische vervorming van ten minste een van de elementen 20, 21 bevestigbaar in de sleuf 23.

Fig. 4A en 4B tonen respectievelijk een perspectivisch aanzicht en een zijaanzicht van het koppelelement 21. Het koppelelement 21 is bij voorkeur vervaardigd uit een relatief harde en stevige kunststof. Het koppelelement 21 is voorzien van het buisvormige element 28 dat uit produktietechnische redenen is voorzien van een langgestrekte buisvormige doorgang 29.

Fig. 5A en 5B tonen respectievelijk een perspectivisch aanzicht en een zijaanzicht van het element 20 dat bij voorkeur is vervaardigd uit een relatief zachte en elastisch vervormbare kunststof. De strip 22 van het koppelelement 20 is voorzien van de langgestrekte sleuf 23 die naar een bovenzijde 24 toe is vernauwd tot een relatief smalle doorgang 30 en vervolgens naar buiten toe via schuine vlakken 31 taps uitloopt.

Fig. 6 toont een zijaanzicht van het in fig. 3 weergegeven samenstel waarbij het buisvormige uitsteeksel 28 in de sleuf 23 is gelegen. Om dit te bewerkstelligen wordt het buisvormige element 28 tegen de schuine vlakken 31 van de strip 22 gedrukt, waardoor de strip 22 elastisch wordt vervormd en de doorgang 30 zich verwijdt waardoor het buisvormige uitsteeksel 28 in de sleuf 23 kan worden gebracht. Zoals zichtbaar in fig. 6 is de sleuf 23 relatief groot ten opzichte van het in de sleuf 23 gelegen buisvormig element 28. De reden hiervoor zal aan de hand van fig. 7 nader worden toegelicht.

Fig. 7 toont de in fig. 3 weergegeven koppelelementen, waarbij het eerste koppelelement 20 is bevestigd aan een rand 3 van het tafelblad 2 terwijl het tweede koppelelement 21 is verbonden met een tafelrok 5. Het koppelstuk 20 kan met behulp van dubbelzijdig tape of met

5

10

15

20

25

30

behulp van schroeven aan de rand 3 van het tafelblad 2 zijn bevestigd. Over het tafelblad 2 en het koppelstuk 20 wordt vervolgens een tafellaken 7 gelegd waarbij het uiteinde 8 van het tafellaken 7 zich uitstrekt langs de rand 24 van het koppelelement 20. Vervolgens worden er langs de rand 3 op een aantal plaatsen koppelelementen 21 met het koppelelement 20 in aangrijping gebracht, waarbij uitsteeksels 28 in de sleuf 23 worden gedrukt. Hierbij wordt door het uitsteeksel 28 het tafellaken 7 in de sleuf 23 gedrukt waarbij het tafellaken zich C-vormig 32 aanlegt tegen het uitsteeksel 28. Op deze wijze wordt het tafellaken 7 stevig met het tafelblad 2 verbonden. Vervolgens wordt de van klittenband 6 voorziene tafelrok 5 aan het van klittenband 26 voorziene plaatvormige deel 25 gehecht. Zowel het koppelelement 20 als het koppelelement 21 zijn door respectievelijk het tafellaken 7 en de tafelrok 5 nagenoeg volledig aan het zicht onttrokken.

Het is uiteraard ook mogelijk om het tafellaken 7, net zoals bij het in fig. 1 weergegeven samenstel over de tafelrok 5 heen te laten vallen.

Fig. 8 toont een langgestrekte afdekstrip 33 die is voorzien van een flens 34 en een aan een uiteinde van de flens 34 bevestigde langgestrekt staafvormig element 35. De afdekstrip is met de strip 20 koppelbaar door het via de nauwe doorgang 30 in de sleuf 23 te drukken van het staafvormige element 35. Een dergelijke afdekstrip kan worden toegepast indien men om bepaalde redenen geen tafellaken 7 of tafelrok 5 wenst toe te passen. Door de afdekstrip 33 wordt een verzorgd uiterlijk van de strip 20 verkregen. Zoals reeds boven aangegeven wordt bij transport van de tafelbladen 2 de bladen op de randen 3 gezet en, in het geval van ronde bladen 2 zelfs over de randen 3 afgerold. Hierdoor kan de buitenzijde 24 van de strip 20 beschadigd raken, hetgeen het uiterlijk van de strip 20 niet ten goede komt. Door afdekstrip 33 wordt het eventueel beschadigde of vervuilde uiterlijk van de buitenzijde 24 aan het zicht onttrokken.

Fig. 9 toont een andere uitvoeringsvorm van een samenstel 40 volgens de uitvinding waarbij het eerste element 20 is voorzien van een langgestrekte sleuf 23 en het tweede koppelelement 41 is voorzien van een flexibele langgestrekte band 42 die is voorzien van een aantal, op regelmatige afstand van elkaar gelegen staafvormige elementen 43. De staafvormige elementen 43 zijn onder elastische vervorming van bijvoorbeeld de strip 20 in de sleuf 23 positioneerbaar. De band 42

kan ofwel aan een aan het doek 5 zijn bevestigd ofwel aan een van de staafvormige elementen afgekeerde zijde zijn voorzien van klittenband 44 dat koppelbaar is met aan een doek 5 voorzien klittenband 6.

Fig. 10 toont een andere uitvoeringsvorm van een samenstel 50 volgens de uitvinding waarbij het eerste koppelelement 20 is voorzien van twee om het tafelblad 2 aangrijpende flenzen 51. Op deze wijze is het koppelstuk 20 losneembaar met het tafelblad 2 verbonden en kan na gebruik van het tafelblad 2 worden verwijderd.

Fig. 11 toont een andere uitvoeringsvorm van het tweede koppelelement 21 waarbij de flens 27 aan een van het plaatvormige element 25 afgekeerde zijde is voorzien van weerhaakvormige elementen 52 die bij het koppelen van de koppelelementen 20, 21 elastisch worden vervormd.

Het is uiteraard ook mogelijk dat het koppelelement 21 aan de rand 3 van het tafelblad 2 is bevestigd waarbij het koppelelement 21 zich over de volledige rand 3 kan uitstrekken. Het koppelelement 20 kan hierbij aan een van de buitenzijde 24 afgekeerde zijde zijn voorzien van klittenband dat kan samenwerken met aan de rok 5 bevestigd klittenband 6.

5

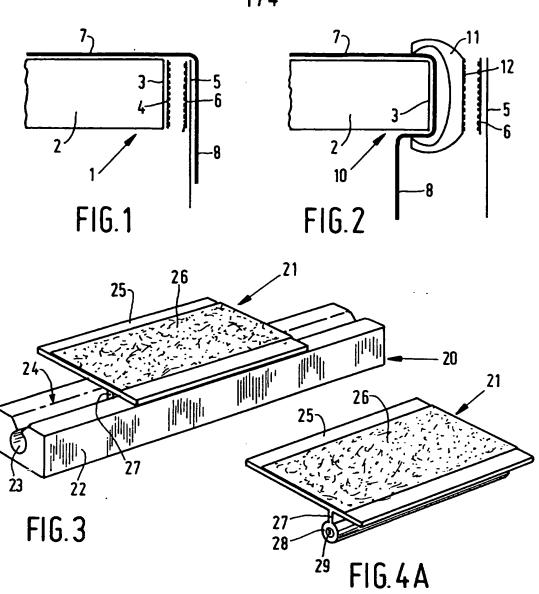
10

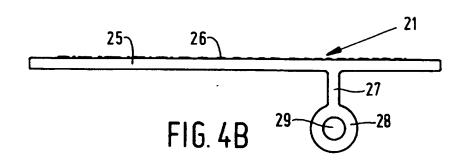
CONCLUSIES:

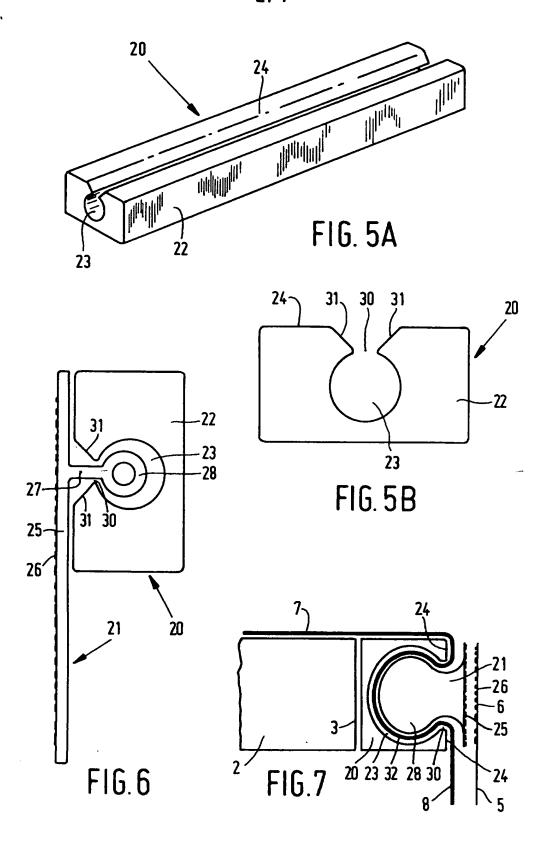
5

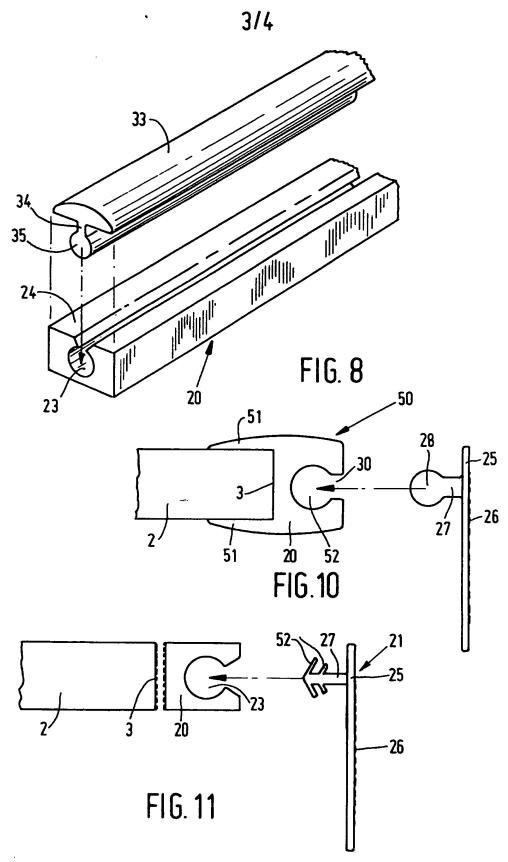
- Samenstel voor het losneembaar bevestigen van een doek aan een door poten ondersteund blad, waarbij de rand van het blad is voorzien van een eerste koppelelement dat losneembaar in aangrijping is met ten minste een met het doek verbonden tweede koppelelement, met het kenmerk, dat ten minste een van de koppelelementen is voorzien van een langgerekte sleuf omvattende strip en het andere koppelelement is voorzien van een uitsteeksel, waarbij het uitsteeksel onder elastische vervorming van ten minste een van de koppelelementen in de sleuf positioneerbaar is.
- 2. Samenstel volgens conclusie 1, met het kenmerk, dat het eerste koppelelement is voorzien van de strip, waarbij de strip zich uitstrekt langs de rand van het blad.
 - 3. Samenstel volgens conclusie 1 of 2, met het kenmerk, dat het samenstel verder is voorzien van een afdekstrip die losneembaar bevestigbaar is met het eerste koppelelement.
 - 4. Samenstel volgens een der voorgaande conclusies, met het kenmerk, dat het tweede koppelelement losneembaar bevestigbaar is met het doek.
- 5. Samenstel volgens conclusie 4, met het kenmerk, dat het tweede koppelelement en het doek zijn voorzien van in elkaar grijpende stroken klittenband.
 - 6. Samenstel volgens een der voorgaande conclusies, met het kenmerk, dat tweede koppelelementen op regelmatige onderlinge afstand aan het doek zijn bevestigd.
- 7. Samenstel volgens een der voorgaande conclusies, met het kenmerk, dat de strip elastisch vervormbaar is.
 - 8. Samenstel volgens een der voorgaande conclusies, met het kenmerk, dat een op het blad gelegen laken met behulp van het uitsteeksel in de sleuf klembaar is.

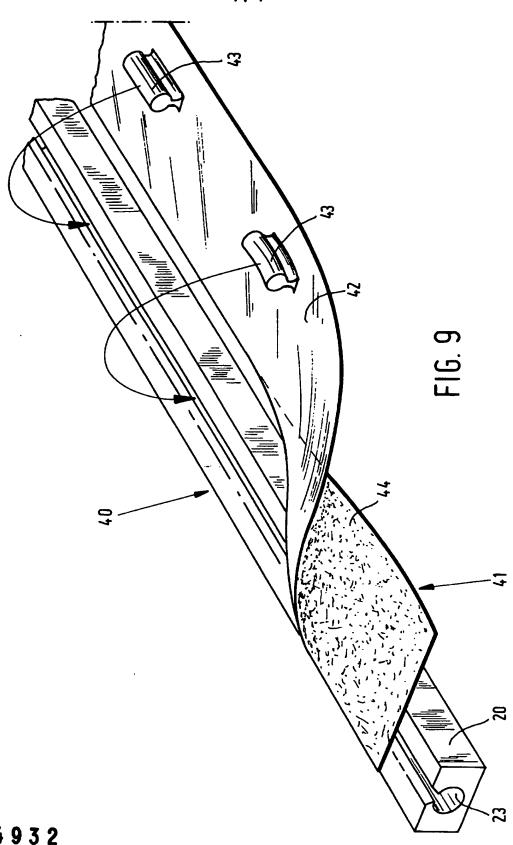












SAMENWERKINGSVERDRAG (PCT)

RAPPORT BETREFFENDE

NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN INTERNATIONAAL TYPE

IDENTIFIKATIE VAN DE NATIONALE AANVRAGE		Kenmerk van de aanvrager of van de gemachtigde			
}		37908/KV/iv			
Nederlandse aanvrage nr.		Indleningsdatum			
1004932		6 januari 1997			
		Ingeroepen voorrangsdatum			
Asnyrager (Nsem)					
A.A. VRIENS B	.v.				
Datum van het verzoek voor ee	n onderzoek van internationaal typs	Door de Instantie voor Internationaal Onderzoek (ISA) aan het verzoek voor een onderzoek van internationaal type toegekend nr.			
8 januari 199	7	SN 28775 NL			
I. CLASSIFICATIE VAN HE	T ONDERWERP (bij toepassing van	verschillende classificaties, alle classificatiesymbolen opgeven)			
Volgens de Internationale cl	assificatie (IPC)				
Int. Cl. : A	47 G 21/16, A 47 G 1	l1/00, A 47 H 2/00, A 47 B 95/04			
II. ONDERZOCHTE GEBIE	DEN VAN DE TECHNIEK				
	Onderzochte minir	num documentatie			
Classificatiesysteem		Classificaties ymbolen			
Int. Cl.6	A 47 G, A 47 H, A	47 B			
Onderzochte andere documentat	ie dan de minimum documentatie voo	r zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn			
opgenomen					
•		·			
III. GEEN ONDERZOEK MOGELIJK VOOR BEPAALDE CONCLUSIES (opmerkingen op aanvullingsblad)					
IV. GEBREK AAN E	V. GEBREK AAN EENHEID VAN UITVINDING (opmerkingen op aanvullingsblad)				

. VERSLAG VAN HET NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN INTERNATIONAAL TYPE

Nummer van het verzoek om een meuwheidsonderzoek

NL 1004932

A. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP IPC 6 A47G21/16 A47G11/00 A47H2/00 A47B95/04

Volgens de Internationale Classificatie van octrooien (IPC) of zowel volgens de nationale classificatie als volgens de IPC.

B. ONDERZOCHTE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK

Onderzochte mamanum documentatie (classificate gevolgd door classificatiesymholen)

IPC 6 A47G A47H A47B

Onderzochte andere documentatie dan de mimimum documentatie, voor dergelijke documenten, voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen

Tijdens het internationaal meuwheidsonderzoek geraadpleegde elektronische gegevensbestanden (naam van de gegevensbestanden en, waar uitvoerbaar, gebruikte trefwoorden)

Categorie *	Geciteerde documenten, eventueel met aanduiding van speciaal van belang zijnde passages	Van belang voor conclusie nr.	
X	US 4 153 097 A (PETTIBONE HUGH G) 8 Mei 1979	1,2,4-8	
	zie kolom 3, regel 1 - kolom 5, regel 39; figuren 1-5		
A	US 1 936 113 A (JELLIFE) 21 November 1933 zie het gehele document	3	
A	US 2 491 755 A (MUENCH) 20 December 1949		
A	US 3 905 414 A (GUEBERT GERALD E ET AL) 16 September 1975		
- A	US 4 237 958 A (BELKNAP RAYMOND R ET AL) - 9 December 1980		
A	US 2 494 874 A (HESS) 17 Januari 1950		
	-/		

* Speciale categorieën van aangehaalde documenten *A* document dat de algemene stand van de techniek weergeeft, maar niet beschouwd wordt als zijnde van bijzonder belang	"I" later document, gepubliceerd na de datum van indiening of datum van voorrang en niet in strijd met de aanvrage, maar aangehaald ter verduidelijking van het principe of de theorie die aan de uitvinding ten gronddag list		
"E" eerder document, maar gepubliceerd op de datum van indiening of daarna "L" document dat het beroep op een recht van voorrang aan twijfel	"X" document van hijzonder belang, de uitvinding waarvoor uitsluitene rechten worden aangevraagd kan met als nieuw worden beschouw of kan met worden beschouwd op inventiviteit te berusten.		
onderhevig maakt of dat aangehaald wordt om de publikatiedatum van een andere aanhaling vast te stellen of om een andere reden zoals aangegeven O' document dat betrekking heeft op een mondelinge uiteenzetting, een gebruik, een tentoonstelling of een ander middel P' document sensibilieeerd word de datum van indiceling	"Y" document van bijzonder belang; de uitvinding waarvoor uitsluitende rechten worden aangevraagd kan met worden beschouwd als inventief wanneer het document beschouwd wordt in combinatie met één of meerdere soortgelijke documenten, en deze combinatie voor een deskundige voor de hand ligt "&" document dat deel uitmaakt van dezelfde octrooifamilie		
Datum waarop het meuwheidsonderzoek van internationaal type werd voltooid	Verzenddatum van het rapport van het nieuwheidsonderzoek van internationaal type		
26 Augustus 1997			
Naam en adres van de instantie European Patent Office, P.B. 5818 Patentiaan 2	De hevoegde ambtenaar		
NL - 2280 HV Ripswijk Tel. (- 31-70) 340-200, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (- 31-70) 340-3016	Vistisen, L		

Formulier PCT ISA 201 (tweede blad) (juli 1992)

... . VERSLAG VAN HET NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN INTERNATIONAAL TYPE

Nummer van het verzoek om een meuwheidsonderzoel

NL 1004932

Categorie *	Geciteerde documenten, eventueel met aanduiding van speciaal van belang zijnde passages	Van belang voor conclusie nr.
		condust ny.
1	US 1 332 776 A (SULTANAKI) 2 Maart 1920 	
١	US 5 404 601 A (O'NEILL SALLIE A ET AL) 11 April 1995	
1	US 2 491 756 A (MUENCH) 20 December 1949	
		į
		_
		•

VERSLAG VAN HET NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN INTERNATIONAAL TYPE Informatie over leden van dezelfde octroorfamilie

Nummer van het verzoek om een nieuwheidsonderzoek NL 1004932

	In het rapport genoemd octrooigeschrift		Datum van publicatie	Overeenkomend(e) geschrift(en)	Datum van publicatie
厂	US 415	3097 A	08-05-79	GEEN	seed are a see
	US 193	6113 A	21-11-33	GEEN	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	US 249	1755 A	20-12-49	GEEN	
	US 390	5414 A	16-09-75	GEEN	
	US 423	7958 A	09-12-80	GEEN	
	US 249	4874 A	17-01-50	GEEN	
	US 133	2776 A	02-03-20	GEEN	,
	US 540	4601 A	11-04-95	GEEN	
	US 249	1756 A	20-12-49	GEEN	
				,	